



[Http://www.umarket.com.tw](http://www.umarket.com.tw)
[Http://www.umarket.com.tw](http://www.umarket.com.tw)

這款測溫儀是專門為精確測量金屬的溫度而開發的，測溫範圍為 250-1800 ，用於測量金屬的短波可攜式測溫儀。在與 IGA15 plus 同一層次的價格中，找不出另一台測溫儀可以像 IGA15 plus 一樣可靠地測量金屬表面的溫度，因為相對於光譜範圍在 8-14 μ m 的測溫儀，IGA15 在這個範圍內也能精確穩定地工作。以下幾點技術參數是它的優勢所在：

- | 溫度範圍：250-1800 ，光譜範圍：1.45-1.8 μ m ， 回應時間 t90：20ms
- | 發射率： 10-100%可調，每步可調 1%
- | 操作簡便，帶液晶顯示幕，讀取資料方便
- | 測量功能：一般，最大值，最小值，平均值，差值
- | 報警功能：高溫警報
- | 帶資料記憶體：750 個測量值，可以儲存的數值有：測量值、日期、時間、參數、發射率、位址、間隔、單位
- | 介面： RS232 介面，波特速率 57600 比特
- | 瞄準裝置：鐳射導向燈瞄準
- | 測量精度高，為測量值的 0.6%
- | 測量光點小，當測量距離為 800mm 時,測量光點為 5.3mm

可選擇訂購聚焦鏡頭，當測量距離為 250mm，測量光點只有 1.25mm

典型的應用領域：

- 預熱，退火，回火， - 鍛造，軋製，淬火- 焊接，鑄造，燒結